

SACC-CI-M12MSL-4FE-L180 THR GR R - Obudowa stykowa



1425599

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1425599>

Dane zawarte w tym dokumencie PDF zostały wygenerowane z naszego katalogu online. Kompletne dane znajdują się w dokumentacji użytkownika. Obowiązują ogólne warunki użytkowania dla materiałów pobieranych.



Obudowa stykowa, Moc, 5-bieg., Wtyki, proste, M12, kodowanie: L , Montaż płytki drukowanej, przyłącze lutowane THR, Artykuł nie zawiera ołowiu zgodnie z dyrektywą RoHS II bez wyjątku 6c (Pb < 0,1 %)

Korzyści

- Do urządzeń kompaktowych: przesyłanie wysokiej mocy na niewielkiej przestrzeni
- Niższe koszty montażu dzięki dwuczęściowym złączom urządzenia
- Dostępne opakowania do automatycznego montażu Pick & Place
- Dostępne wszystkie popularne układy pinów i rodzaje kodowania
- Prosta integracja urządzenia dzięki mechanicznemu przykręceniu portu z mocowaniem na gwint
- Dodatkowe uszczelnienie od strony urządzenia w stanie niewetkniętym

Dane handlowe

Numer artykułu	1425599
Jednostka opakowania	60 Szt.
Minimalne zamówienie	60 Szt.
Uwaga	Produkcja na zamówienie (bez możliwości zwrotu)
Klucz sprzedaży	ABQEAC
Klucz produktu	ABQAGR
GTIN	4055626428369
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	11,033 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	11,033 g
Numer taryfy celnej	85366990
Kraj pochodzenia	DE

SACC-CI-M12MSL-4FE-L180 THR GR R - Obudowa stykowa



1425599

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1425599>

Dane techniczne

Wskazówki

Informacje ogólne	Podane dane elektryczne i mechaniczne obowiązują przy założeniu prawidłowo zaryglowanej i zmontowanej pary złączy wtykowych. Jeżeli złącze wtykowe nie jest zaryglowane i występuje niebezpieczeństwo zabrudzenia, to należy zamykać złącze wtykowe osłoną ochronną >IP54. Należy dodatkowo uwzględnić wpływy ze strony montażu przewodów plecionych, przewodów lub płytek drukowanych.
Informacje ogólne	Brak połączenia FE z elementami metalowymi, których można dotknąć, brak funkcji ochronnej

Właściwości produktu

Typ produktu	Wkładka stykowa
Rodzaj czujnika	Moc
Liczba biegunów	5
Zastosowanie	Power
Kodowanie	L
Rodzaj gwintu	M12

Właściwości izolacji

Kategoria przepięciowa	III
Stopień zabrudzenia	3

Parametry elektryczne

Znamionowe napięcie udarowe	1,5 kV
Napięcie znamionowe U_N	63 V
Prąd znamionowy I_N	16 A

Interfejsy

Rodzaj sygnału/Kategoria	Moc
--------------------------	-----

Dane materiału

Klasa palności wg UL 94	V0
Materiał uszczelki	FKM
materiał styku	CuZn
materiał powierzchni styku	Au
materiał uchwytu styków	PA 4T

Złącze

Przyłącze 1

Konstrukcja głowicy	Wtyki
Odejście kabla głowica	proste
Rodzaj gwintu głowicy	M12
Kodowanie	L

SACC-CI-M12MSL-4FE-L180 THR GR R - Obudowa stykowa



1425599

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1425599>

Kabel/przewód

Rodzaj sygnału/kategoria	Moc
--------------------------	-----

Parametry mechaniczne

Dane mechaniczne

Liczba cykli wtykania	> 100
-----------------------	-------

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

Stopień ochrony (po połączeniu)	IP67 (prawidłowo podłączone i zablokowane)
Stopień ochrony	IP67 (prawidłowo podłączone i zablokowane)
	IP67, w stanie wetkniętym
Temperatura otoczenia (praca)	-25 °C ... 105 °C
	-40 °C ... 105 °C (bez uruchamiania mechanicznego)

Normy i przepisy

M12

Normy/przepisy	IEC 61076-2-111
----------------	-----------------

Montaż

Sposób montażu	Montaż płytki drukowanej
Rodzaj przyłącza	przyłącze lutowane THR

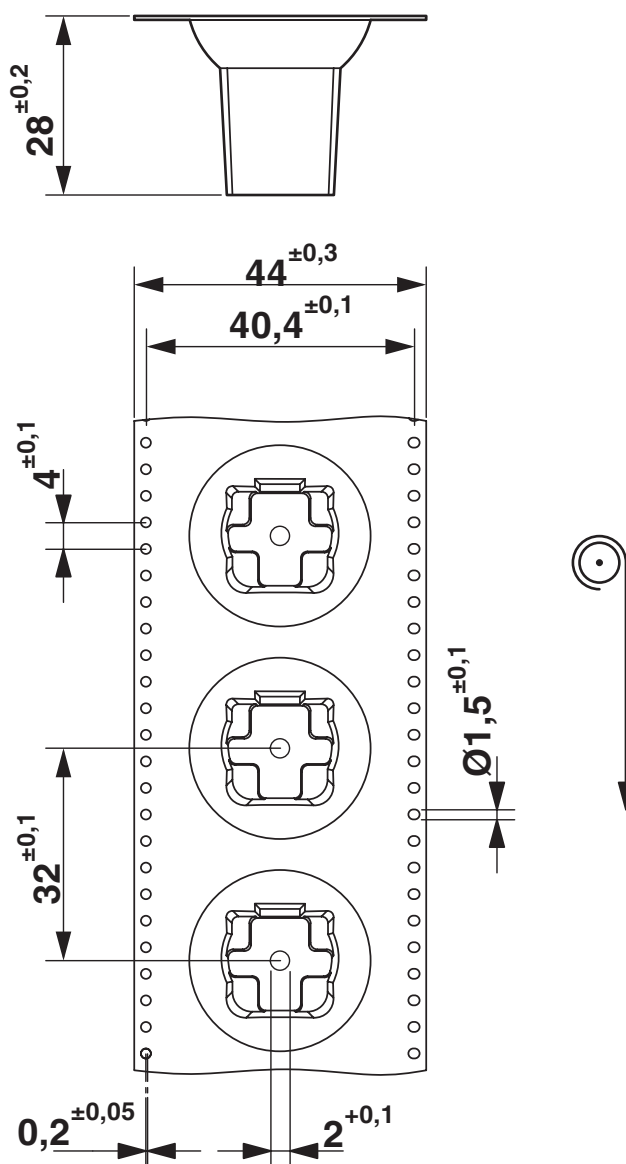
SACC-CI-M12MSL-4FE-L180 THR GR R - Obudowa stykowa

1425599

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1425599>

Rysunki

Rysunek wymiarowy



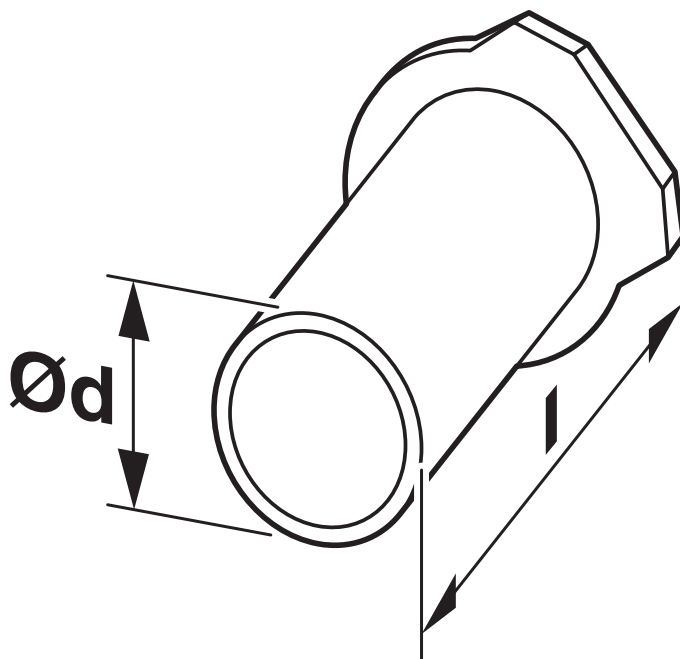
pasek THR opakowanie (Tape-on-Reel)

SACC-CI-M12MSL-4FE-L180 THR GR R - Obudowa stykowa

1425599

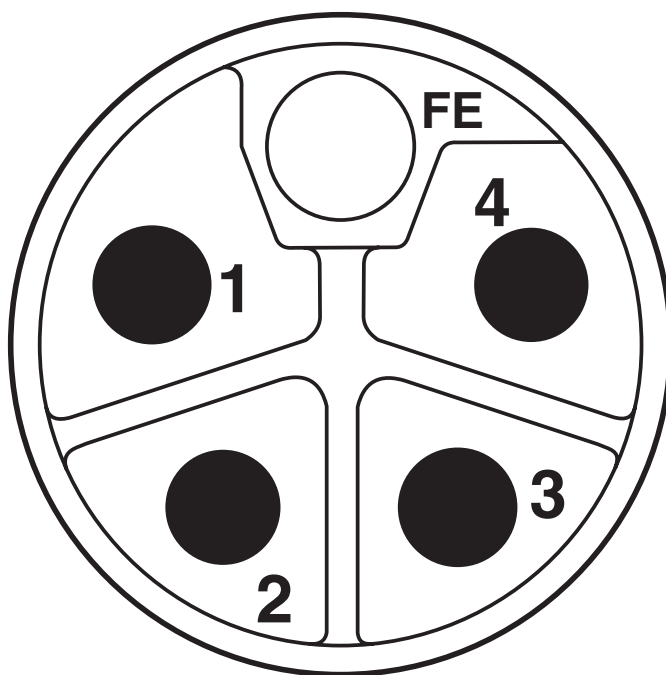
<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1425599>

Rysunek wymiarowy



Rysunki techniczne znajdują się w sekcji materiałów do pobrania

Rysunek schematyczny



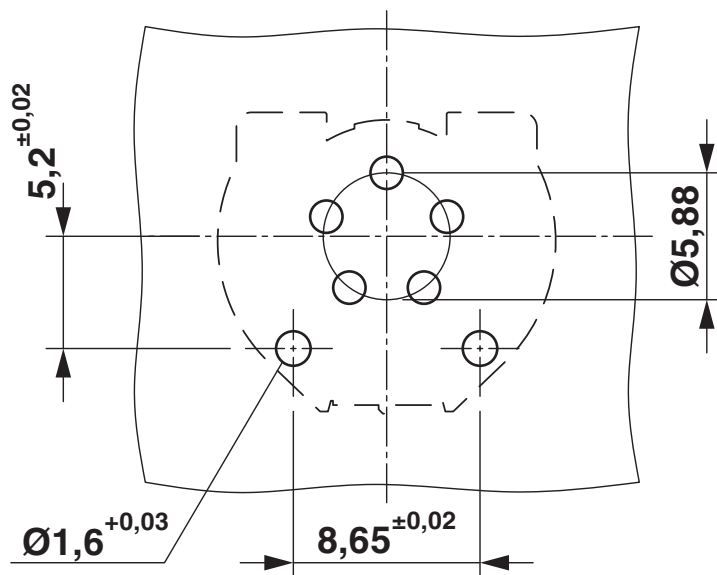
Układ styków wtyku M12, 5-pinowy, kodowanie L, widok strony męskiej

SACC-CI-M12MSL-4FE-L180 THR GR R - Obudowa stykowa

1425599

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1425599>

Otworowanie/geometria płytek lutowniczych



geometria ścieżki lutowniczej

SACC-CI-M12MSL-4FE-L180 THR GR R - Obudowa stykowa



1425599

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1425599>

Dopuszczenia

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1425599>



EAC

ID dopuszczenia: B.01687



cULus Recognized

ID dopuszczenia: E468743-20180113

	Napięcie znamionowe U_N	Prąd znamionowy I_N	Przekrój AWG	Przekrój mm ²
	63 V	16 A	-	-

SACC-CI-M12MSL-4FE-L180 THR GR R - Obudowa stykowa



1425599

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1425599>

Klasyfikacje

ECLASS

ECLASS-11.0	27440109
ECLASS-12.0	27440109
ECLASS-13.0	27440109

ETIM

ETIM 8.0	EC003569
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400
-------------	----------

SACC-CI-M12MSL-4FE-L180 THR GR R - Obudowa stykowa



1425599

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1425599>

Environmental Product Compliance

China RoHS	Okres użytkowania zgodnie z przeznaczeniem: nieograniczony = EFUP-e
	Brak substancji niebezpiecznych powyżej wartości progowych

SACC-CI-M12MSL-4FE-L180 THR GR R - Obudowa stykowa



1425599

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1425599>

Akcesoria

SACC-FP-M-M12/M14 THR PW - Dławnica gwintowana do obudowy

1420824

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1420824>



Dławnica gwintowana do obudowy, Wtyki, M12, Montaż na ścianie przedniej, THR- und Wellenlötkontakte, Produkt alternatywny wg RoHS II bez wyjątku 6c (Pb < 0,1 %) nr art.: 1239324

SACC-BP-M-M12/M15-6-THR PW - Dławnica gwintowana do obudowy

1420826

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1420826>



Dławnica gwintowana do obudowy, Wtyki, M12, montaż od wewnątrz, M15 x 1, THR- und Wellenlötkontakte, Produkt alternatywny wg RoHS II bez wyjątku 6c (Pb < 0,1 %) nr art.: 1239326

SACC-CI-M12MSL-4FE-L180 THR GR R - Obudowa stykowa



1425599

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1425599>

SACC-FP-M-M12-THR PW PP - Dławnica gwintowana do obudowy

1108115

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1108115>



Przepust obudowy z gwintem standardowym M12, Push-Pull, z o-ringiem, do 2-częściowych obudów styków THR z kodowaniem K, L i M

SACC-BP-M-M12-THR PW PP - Dławnica gwintowana do obudowy

1108101

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1108101>



Przepust obudowy z gwintem standardowym M12, Push-Pull, z o-ringiem, do 2-częściowych obudów styków THR z kodowaniem K, L i M

Phoenix Contact 2023 © - Wszelkie prawa zastrzeżone
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT Sp. z o.o.
ul. Bierutowska 57-59, Budynek nr 3/A
51-317 Wrocław
71/ 39 80 410
pxcpl@phoenixcontact.pl